



اهم 50 سؤال اكمل على الوحدة الأولى : ترم اول

اعداد : أستاذ محمد علي مهني

(1) القيمة المكانية للرقم 6 في العدد 32.146 هي

(2) قيمة الرقم 8 في العدد 65.841 هي

(3) العدد 14.57 يكتب بالحروف

(4) خمسمائة وثلاثة وثمانون جزءا من الف تكتب بالأرقام

(5) اذا كانت قيمة الرقم 3 هي 0.3 فان قيمته المكانية هي

(6) $20+3+0.04+0.008=.....$ (7) $0.001+0.07+0.3+8=.....$ (8) $87.214 \times 10=$ (9) $240 \div 10=$ (10) $621.254 \div 10=$ (11) $13.245 =+.....+.....+.....+.....$

(12) 223 احاد و 65 جزءا من مائة و 4 أجزاء من الف = ...

(13) اذا كانت كتلة احمد هي 30.14 وكتلة خالد هي 30.9 فان هو الاثقل

(14) تقريب العدد 35.124 لأقرب عدد صحيح هو

(15) تقريب العدد 6.864 لأقرب جزء من عشرة هو

(16) تقريب العدد 10.897 لأقرب جزء من مائة هو

(17) عند قسمة العدد 321 على 10 فان قيمة الرقم 1 تتغير من 1 الى ...

(18) قيمة الرقم 7 في العدد 75.143 هي

(19) $5.123+0.321 =$ 



(20) $13 + 3.214 = \dots\dots$

(21) $546.12 + 215.4 = \dots\dots$

(22) 6 أجزاء من ألف + 8 أجزاء من ألف = أجزاء من ألف

(23) 7 أجزاء من مائة + 34 أجزاء من ألف = أجزاء من ألف

(24) تقدير ناتج جمع $47.230 + 25.685$ باستخدام

استراتيجية التقريب هو

(25) $35.954 - 31.321 = \dots\dots\dots$

(26) $9.563 - 6.24 = \dots\dots$

(27) $8 - 3.41 = \dots\dots$

(28) 24 أجزاء من ألف - 13 أجزاء من ألف = أجزاء من ألف

(29) 5 أجزاء من مائة - 46 أجزاء من ألف = أجزاء من ألف

(30) تقدير ناتج طرح $9.230 + 4.685$ باستخدام

استراتيجية القيمة العددية المميزة هو

(31) رقم المئات الموجود في العدد 6,548.23 هو

(32) اكبر عدد عشري يمكن تكوينه من الاعداد 5، 3، 6، 1، 4، 7 حتى الجزء

من مائة هو ...

(33) $\frac{15}{100} = \dots\dots$

(34) $5.271 = \frac{5,271}{\dots\dots}$





$$50+2+0.4=..... \quad (35)$$

$$3,500 \div = 350 \quad (36)$$

(37) القيمة العددية المميزة للكسر 0.9 هي

(38) اصغر عدد عشري يمكن تكوينه من الاعداد 8، 2، 5، 1، 4، 9 حتى الجزء من مائة هو ...

(39) عند ضرب الكسر العشري 0.05 في 10 فان قيمته تزيد من الى

(40) تقدير ناتج طرح 0.82 - 0.97 هو ...

(مستخدما التقريب لاقرب جزء من عشرة)

(41) ضرب الكسر العشري 0.02 في 10 مرتين متتاليتين يجعل أرقامه تتحرك خانتين ناحية.....

$$3,500 \div = 350 \quad (36)$$

(42) شاحنة تحمل 48.23 طن من الفاكهة و 14.35 طن من الخضار

فان العدد الكلي من الاطنان في الشاحنة =

(43) تقدير ناتج جمع 4.2+5.99 من خلال اول رقم من اليسار هو

$$2.52 < < 2.522 \quad (44)$$

(45) عندما تتحرك ارقام العدد خانة واحدة باتجاه اليمين

فان قيمة العدد

(46) تم استخدام 200 رافعة في بناء كوبرى تحيا مصر والرافعات مختلفة في الحجم

والكتل وتتراوح كتلتها بين 3.45 و 455.3

فان الفرق بين اخف رافعة واثقل رافعة هو ..





(47) الكسر العشري المميز للكسر 0.56 هو

(48) $147.86 \approx 148$ مقربا الى اقرب

(49) الكسر العشري الذي يكافئ $\frac{93}{1000}$ هو

(50) $9 - 2.431$

انتهت الأسئلة بحمد الله





إجابات مراجعة الوحدة الأولى

مراجعة

لـلـصـف الخامس الابتدائي ترم اول

اهم 50 سؤال على الوحدة السادسة : ترم اول 2023

(1) أجزاء من الف (2) 0.8 (3) أربعة عشر وسبعة وخمسون جزءاً من مائة

8.371 (7)	23.048 (6)	(5) أجزاء من عشرة	0.583 (4)
62.1254 (10)	24 (9)	872.14 (8)	
223.654 (12)	13.245 = 10+3+0.2+0.04+0.005 (11)		
6.9 (15)	35 (14)	(13) خالد	
70 (18)	0.1 (17)	10.90 (16)	
761.52 (21)	16.214 (20)	5.444 (19)	
72.9 (24)	104 (23)	14 (22)	
4.59 (27)	3.323 (26)	4.633 (25)	
13.5 (30)	4 (29)	11 (28)	
0.05 (33)	7654.31 (32)	5 (31)	
10 (36)	52.4 (35)	1000 (34)	
0.5 الى 0.05 من (39)	1245.89 (38)	1 (37)	
62.58 (42)	اليسار (41)	0.2 (40)	
تقل (45)	2.521 (44)	10 (43)	
وحدة (عدد صحيح) (48)	0.5 (47)	451.85 (46)	
	6.569 (50)	0.039 (49)	

انتهت الإجابات بحمد الله وتوفيقه



مراجعة

تبسيط الرياضيات
لـ: الصف الخامس ابتدائي ترم اول

اهم 50 سؤال اكمل على الوحدة الثانية : ترم اول 2023

اعداد : استاذ محمد على مهني



ملحوظة (1) : مرفقة الإجابات في نهاية الأسئلة

ملحوظة (2) الشرح فيديو موجود في قناتنا على اليوتيوب : قناة تبسيط الرياضيات -
استاذ محمد على مهني

وأیضا على موقعنا الإلكتروني : www.s-math.com

ملحوظة (3) : يوجد 50 سؤال اخر على الوحدة الأولى على نفس القناة والموقع
بالتوفيق لجميع طلابنا الأعزاء





(1) كان يوسف يقارن بين برجين سكنيين، فكتب هذه المعادلة : $x = 37 - 28$ م

فان الرمز x يمثل

(2) كتب عادل هذه المعادلة $m = 56.75 + 43.25$ وكان كل من هذه الأعداد يمثل ثمن كتاب

فان الرمز m يمثل

(3) في المعادلة $y + 51.2 = 67.8$ المتغير هو

(4) اذا كان مجموع عددين هو يساوي 10 وكان أكبرهما هو 6.4 فان المعادلة التي تعبر

عن العدد الأصغر هي

(5) الجملة الرياضية $4 + x$ تسمى

(6) قيمة الرمز x في المعادلة $x + 14.32 = 18.88$ هي

(7) اذا كان $y = 3.43 - 6.54$ فان قيمة الرمز y =

(8) قيمة الرمز Q في المعادلة $Q - 78.3 = 6.456$ هي

(9) قيمة m في المعادلة $m = 12.4 + 63.5$ هي

(10) عدنان الفرق بينهما 3.2 فاذا كان اصغرهما هو 5.6 فان اكبرهما هو

(11) عدنان الفرق بينهما 1.7 فاذا كان اكبرهما هو 8.9 فان اصغرهما هو

(12) اذا كان : $p = 14.543 - 33.895$ فان قيمة p هي

(13) من النموذج الشريطي المقابل :

50	
17.34	n

قيمة الرمز n =

(14) قيمة m في المعادلة $m + 1.37 = 6.4 + 2.3$ هي

(15) تلميذان احدهما كتلته 52.14 كجم والثاني كتلته 40.13 كجم فان المعادلة التي

تعبر عن الفرق بين كتلتيهما هي

(16) صندوقان مجموع كتلتيهما 12.45 كجم اذا كانت كتلة الصندوق الأول 7.25 فان

كتلة الصندوق الثاني هي (اكتب معادلة باستخدام متغير)



(17) اشترى محمد بطيختين مجموع كتلتيهما معا 11.68 كجم فاذا كانت كتلة احدهما 6.2 كجم فأن كتلة البطيخة الأخرى =

(اكتب معادلة باستخدام متغير)

(18) المتغير هو

(19) قيمة Z في المعادلة $5.8 = Z - 3.4$ هي

(20) في المعادلة $V = 0.678 + 0.543$ فان V تعبر عن

(21) العدد هو عامل لكل الاعداد

(22) العدد هو مضاعف لكل الاعداد

(23) العدد 12 له عوامل

(24) عدد عوامل العدد 15 هو عامل

(25) عوامل العدد 16 هي ، ، ، ، ،

(26) اذا كان $m \times 3 = 12$ فان $m =$

(27) العوامل الأولية للعدد 30 هي

(28) اصغر عدد أولى هو

(29) العدد الأولي الزوجي الوحيد هو

(30) اصغر عدد أولى فردي هو

(31) العامل المشترك الأكبر (ع.م.أ.) للعددين 12 ، 16 هو

(32) العامل المشترك الأكبر (ع.م.أ.) للعددين 4 ، 5 هو



(33) العامل المشترك الأكبر (ع.م.أ.) للعددين 5 ، 7 هو

(34) العامل المشترك الأكبر (ع.م.أ.) للعددين 8 ، 16 هو

(35) العدد الذي عوامله الأولية هي 2 ، 2 ، 3 هو

(36) عدد العوامل الأولية للعدد 20

(37) العددان 4 ، 5 من عوامل العدد

(38) العدد الذي من عوامله 14 ، 7 ، 4 هو

(39) العدد الأولي الذي مجموع عوامله 8 هو

(40) المضاعف المشترك الأصغر (م.م.أ.) للعددين 2 ، 3 هو

(41) المضاعف المشترك الأصغر (م.م.أ.) للعددين 5 ، 10 هو

(42) المضاعف المشترك الأصغر (م.م.أ.) للعددين 9 ، 12 هو

(43) المضاعف المشترك الأصغر (م.م.أ.) للعددين 12 ، 20 هو

(44) من مضاعفات العدد 6 : ، ، ،

(45) أول 3 مضاعفات للعدد 10 هي ، ،

(46) أول 3 مضاعفات مشتركة للعددين 5 ، 6 (عدا الصفر) هي ، ،

.....

(47) العدد 15 مضاعف مشترك للعددين 5 ،

(48) إذا كانت الأعداد 2 ، 3 ، 5 هي العوامل الأولية للعدد 30 فإن العوامل

الأخرى هي



(49) منبهان يدق أحدهما بانتظام كل 4 ساعات ويدق الآخر كل 5 ساعات فإذا كان المنبهان يدقان معا الآن . فانهما سيدقان معا مره أخرى بعد ساعة

(50) مع يوسف 14 زهرة حمراء و 7 زهور صفراء يريد تنسيقها عن طريق توزيعها على عدد متساوي من الزهرات بحيث تحتوى كل زهرية على نفس العدد من الزهور الحمراء والصفراء فأن أقصى عدد ممكن من الزهرات التي سيحتاجها هو



الشرح موجود على قناة تبسيط الرياضيات أستاذ محمد على مهني

بالنجاح والتفوق لكل أبنائنا الأعزاء



إجابات الوحدة الثانية

مراجعة

تبسيط الرياضيات

لـلصف الخامس ابتدائي ترم اول

اهم 50 سؤال اكمل على الوحدة الثانية : ترم اول 2023

(1) كان يوسف يقارن بين برجين سكينين، فكتب هذه المعادلة : $x = 28 - 37$ م

فان الرمز x يمثل الفرق بين ارتفاعي البرجين

(2) كتب عادل هذه المعادلة $m = 43.25 + 56.75$ وكان كل من هذه الأعداد يمثل ثمن كتاب

فأن الرمز m يمثل مجموع ثمنى الكتابين

(3) في المعادلة $67.8 = y + 51.2$ المتغير هو y

(4) اذا كان مجموع عددين هو يساوى 10 وكان أكبرهما هو 6.4 فان المعادلة التي تعبر

عن العدد الأصغر هي $x + 6.4 = 10$

(5) الجملة الرياضية $x + 4$ تسمى تعبير رياضي

(6) قيمة الرمز x في المعادلة $x + 14.32 = 18.88$ هي 4.56

(7) اذا كان $3.43 = y - 6.54$ فان قيمة الرمز $y =$ 3.11

(8) قيمة الرمز Q في المعادلة $Q - 78.3 = 6.456$ هي 84.756

(9) قيمة m في المعادلة $m = 12.4 + 63.5$ هي 75.9

(10) عدنان الفرق بينهما 3.2 فاذا كان اصغرهما هو 5.6 فان اكبرهما هو 8.8

(11) عدنان الفرق بينهما 1.7 فاذا كان اكبرهما هو 8.9 فان اصغرهما هو 7.2

50	
17.34	n

(12) اذا كان : $p = 14.543 - 33.895$ فان قيمة p هي 19.352

(13) من النموذج الشريطي المقابل :

قيمة الرمز $n =$ 32.66

(14) قيمة m في المعادلة $6.4 + 2.3 = 1.37 + m$ هي **7.33**

(15) تلميذان احدهما كتلته 52.14 كجم والثاني كتلته 40.13 كجم فان المعادلة التي

تعبّر عن الفرق بين كتلتيهما هي **$y = 52.14 - 40.13$**

(16) صندوقان مجموع كتلتيهما 12.45 كجم اذا كانت كتلة الصندوق الأول 7.25 فان

كتلة الصندوق الثاني هي **$x + 7.25 = 12.45$** (اكتب معادلة باستخدام متغير)

$x = 5.20$

(17) اشترى محمد بطيختين مجموع كتلتيهما معا 11.68 كجم فاذا كانت كتلة احدهما

6.2 كجم فان كتلة البطيخة الأخرى = **$w + 6.2 = 11.68$**

(اكتب معادلة باستخدام متغير) **$w = 5.48$**

(18) المتغير هو : رمز او حرف يستخدم للتعبير عن كمية غير معروفة في جملة رياضية

(19) قيمة z في المعادلة $5.8 = z - 3.4$ هي **9.2**

(20) في المعادلة $v = 0.678 + 0.543$ فان v تعبر عن **مجموع العددين**

(21) العدد **1** ... هو عامل لكل الاعداد

(22) العدد **0** ... هو مضاعف لكل الاعداد

(23) العدد 12 له **6** ... عوامل

(24) عدد عوامل العدد 15 هو **4** ... عامل

(25) عوامل العدد 16 هي **1** ... ، **2** ... ، **4** ... ، **8** ... ، **16**

(26) اذا كان $m \times 3 = 12$ فان $m =$ **4** ...

(27) العوامل الأولية للعدد 30 هي **2** ... ، **3** ... ، **5**

(28) اصغر عدد أولى هو **2** ...

(29) العدد الأولي الزوجي الوحيد هو **2** ...

(30) اصغر عدد أولى فردي هو **3** ...

الصف الخامس

صفحة رقم



(31) العامل المشترك الأكبر (ع.م.أ.) للعددين 12 ، 16 هو4...

(32) العامل المشترك الأكبر (ع.م.أ.) للعددين 4 ، 5 هو1...

(33) العامل المشترك الأكبر (ع.م.أ.) للعددين 5 ، 7 هو1...

(34) العامل المشترك الأكبر (ع.م.أ.) للعددين 8 ، 16 هو8...

(35) العدد الذي عوامله الأولية هي 2 ، 2 ، 3 هو12...

(36) عدد العوامل الأولية للعدد 202..... وهما 2 ، 5

(37) العددان 4 ، 5 من عوامل العدد ...20

(38) العدد الذي من عوامله 14 ، 7 ، 4 هو28...

(39) العدد الأولي الذي مجموع عوامله 8 هو7...

(40) المضاعف المشترك الأصغر (م.م.أ.) للعددين 2 ، 3 هو6...

(41) المضاعف المشترك الأصغر (م.م.أ.) للعددين 5 ، 10 هو10...

(42) المضاعف المشترك الأصغر (م.م.أ.) للعددين 9 ، 12 هو36...

(43) المضاعف المشترك الأصغر (م.م.أ.) للعددين 12 ، 20 هو60...

(44) من مضاعفات العدد 6 :6..... ،12..... ،18..... ،24.....



(45) اول 3 مضاعفات للعدد 10 هي $0... , 10... , 20...$

(46) اول 3 مضاعفات مشتركة للعددين 5 ، 6 (عدا الصفر) هي 30 ، 60 ، 90

(47) العدد 15 مضاعف مشترك للعددين 5 ، $3...$

(48) اذا كانت الاعداد 2 ، 3 ، 5 هي العوامل الأولية للعدد 30 فإن العوامل الأخرى هي $1... , 6 , 10 , 15 , 30$

(49) منبهان يدق أحدهما بانتظام كل 4 ساعات ويدق الآخر كل 5 ساعات فاذا كان المنبهان يدقان معا الان . فانهما سيدقان معا مره أخرى بعد $20...$ ساعة
نوجد م. م. أ

(50) مع يوسف 14 زهرة حمراء و 7 زهور صفراء يريد تنسيقها عن طريق توزيعها على عدد متساوي من الزهرات بحيث تحتوى كل زهرية على نفس العدد من الزهور الحمراء والصفراء فإن أقصى عدد ممكن من الزهرات التي سيحتاجها هو $7...$
نوجد ع. م. أ

الشرح موجود على قناة تبسيط الرياضيات أستاذ محمد على مهني

بالنجاح والتفوق لكل أبنائنا الأعزاء



مراجعة

تبسيط الرياضيات
لـ: الصف الخامس ابتدائي ترم اول

اهم 50 سؤال على الوحدة الثالثة : ترم اول 2023

اعداد : استاذ محمد علي مهني

www.s-math.com



ملحوظة (1) : مرفقة الإجابات في نهاية الأسئلة

ملحوظة (2) الشرح فيديو موجود في قناتنا على اليوتيوب : **قناة تبسيط الرياضيات - استاذ محمد علي مهني**

وأیضا على موقعنا الإلكتروني: **www.s-math.com**

ملحوظة (3) : يوجد 50 سؤال اخر على كل وحدة على نفس القناة والموقع
بالتوفيق لجميع طلابنا الأعزاء



أولا : اكمل ما يأتي

$$5 \times \dots = 500 \quad (1)$$

$$7 \times 100,000 = \dots \quad (2)$$

$$\dots \times 6 = 6,000,000 \quad (3)$$

(4) نموذج مساحة المستطيل المقابل يمثل حاصل ضرب 21×33 قيمة المجهول b في النموذج هو

20	600	b
1	30	3

.....	7
.....	420
80	.....

(5) أكمل نموذج مساحة المستطيل التالي :
 $(60 \times 20) + (60 \times 7) + (4 \times 20) + (4 \times 7) = \dots$

(6) تقدير ناتج ضرب 71×24 هو

(7) اكمل عملية الضرب الآتية :

$$24 \times 561 = (\dots \times 500) + (\dots \times 60) + (\dots \times 1) + (4 \times 500) + (4 \times \dots) + (4 \times \dots) = \dots$$

40	12000	400	80
7	Q	70	14

(8) قيمة الرمز Q في نموذج المستطيل =

(9) مسألة الضرب التي تعبر عن النموذج المقابل هي
200 30 5

50	10,000	1500	250
9	1800	270	45

(10) اشترى تاجر 240 كرتونة من ثمار التفاح في كل كرتونة 23 تفاحة فان عدد ثمار التفاح هي



(11) تقدير حاصل ضرب $1,568 \times 25$ من خلال التقريب هو

(12) لدى صاحب مكتبة 1000 علبة من الأقلام الملونة كل علبة بها 24 قلما فان عدد الأقلام الكلى التي ليه هي

(13) عند ضرب عدد عشرى في 100 فان ارقامة تتحرك خانتين ناحية

(14) عند ضرب العدد العشرى 8.0 فى 1,000 يكون الناتج

(15) تقدير حاصل ضرب 76 في 64 باستخدام اول رقم من اليسار هو

(16) عدد نواتج حواصل الضرب بعملية التجزئة الناتجة من ضرب 246×13 هي نواتج

(17) مسألة الضرب التي تعبر عن $(40 \times 7) + (40 \times 30)$ هي

(18) $130.0 = \dots \times 1.3$

(19) عند ضرب العدد 3.6 في فإنها تصبح 36

(20) يبيع محمد هواتف ايفون بمبلغ 10,000 فاذا كان لديه 15 هاتفًا فان سعرها الكلى هو

ثانيا : اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاه

(21) عند ضرب أي رقم ما عدا الصفر في 1,000 فان حاصل الضرب يكون به اصفار

4

د

3

ج

2

ب

1

أ

(22) $14 \times 50 =$

710

د

107

ج

700

ب

70

أ

(23) $4 \times \dots = 40,000$

10,000

د

1,000

ج

100

ب

10

أ

(24) $11 \times 13 = \dots$

314

د

431

ج

143

ب

134

أ

(25) $\dots \times 19 = (10 \times 30) + (10 \times 9) + (9 \times 30) + (9 \times 9)$

309

د

903

ج

39

ب

93

أ

(26) تقدير حاصل ضرب 22×89 هو (عن طريق التقريب)

- أ 180 ب 1800 ج 1600 د 2400

(27) تقدير حاصل ضرب 35×278 هو (عن طريق التقريب)

- أ 12000 ب 6000 ج 8000 د 120

(28) $2,005 \times 43 = (5 \times 3) + (40 \times 5) + (40 \times 2,000) + \dots$

- أ $(3 \times 2,000)$ ب (3×2) ج (30×2000) د $(30 + 5)$

(29) عدد نواتج الضرب بالتجزئة الناتجة من ضرب العددين 31×67 يساوي ... نواتج

- أ 2 ب 3 ج 4 د 5

(30) طريق طوله 9 كم فان طوله بالأمطار هو

- أ 90 ب 900 ج 9000 د 90000

(31) كم مرة يجب ضرب العدد 10 في نفسه ليساوي 10,000؟

- أ مرة واحدة ب مرتان ج 3 مرات د 4 مرات

(32) $25 \times 56 = \dots\dots\dots$

- أ 1030 ب 1300 ج 1303 د 1400

(33) أي مما يلي يمثل ناتج ضرب 73×24 باستخدام الضرب بالتجزئة؟

- أ $(3 \times 4) + (3 \times 200) + (7 \times 4) + (7 \times 20)$

- ب $(70 \times 4) + (70 \times 20) + (3 \times 4) + (3 \times 20)$

- ج $(3 \times 40) + (3 \times 20) + (7 \times 4) + (7 \times 20)$

- د $(7 \times 4) + (7 \times 20) + (3 \times 4) + (3 \times 20)$



(34) باستخدام نموذج مساحة المستطيل المقابل : اى التعبيرات العددية التالية يمكن استخدامها لتعبر عن خاصية التوزيع في الضرب ؟

	400	30	5
20	8,000	600	100
3	1,200	90	15

أ $(20 \times 400) + (20 \times 30) + (20 \times 5) + (30 \times 400) + (30 \times 30) + (3 \times 5)$

ب $(20 \times 400) + (2 \times 30) + (20 \times 5) + (30 \times 400) + (30 \times 30) + (3 \times 5)$

ج $(3 \times 400) + (3 \times 30) + (3 \times 5) + (20 \times 400) + (2 \times 30) + (20 \times 5)$

د $(3 \times 400) + (3 \times 30) + (3 \times 5) + (20 \times 400) + (20 \times 30) + (20 \times 5)$

(35) تقدير حاصل ضرب $1,065 \times 12$ باستخدام استراتيجية اول رقم من اليسار هو ..

أ 1,000 ب 10,000 ج 100,000 د 100

(36) اشترى محمد 15 كتابا سعر الكتاب الواحد 56 جنيها فان ثمن الكتب كلها هو ...

أ 260 ب 2530 ج 71 د 840

(37) $(10 \times 90) + (10 \times 6) + (6 \times 90) + (6 \times 6) = \dots \times 16$

أ 90 ب 96 ج 60 د 69

(38) عند ضرب العدد 8.88 فى فان الناتج يكون 888

أ 10 ب 100 ج 1,000 د 10,000

(39) 62×456 $28,227$

أ > ب < ج =

(40) العدد الناقص فى النموذج المقابل هو

678

21

678

+

1,35 0

14,238

أ 0 ب 4 ج 6 د 8

أ 0 ب 4 ج 6 د 8

أ 0 ب 4 ج 6 د 8

أ 0 ب 4 ج 6 د 8



ثالثا : أسئلة اوجد :

(41) قدر ناتج مايلي ثم اوجد الناتج الفعلي : 2398×74

.....

.....

.....

(42) تسير سيارة 1640 كيلو مترا في يوم واحد ، ما المسافة التي تقطعها في 25 يوما ؟

.....

.....

(43) اوجد ناتج ما يلي مستخدما استراتيجية الضرب بالتجزئة: 16×964

$(..... \times)$ =

$(..... \times)$ =

$(..... \times)$ =

$(..... \times)$ =

$(..... \times)$ =

$(..... \times)$ =



(44) اوجد ناتج ما يلي بالاستراتيجية التي تفضلها:

241×11

ج

55×4067

ب

32×47

أ

.....

.....

.....

.....



(45) يدخر يوسف 3,205 جنيها في الشهر ، كم يدخر يوسف في 13 شهرا ؟

(46) مدرسة بها 5 طوابق في كل طابق 9 فصول في كل فصل 45 طالبا ، كم طالبا في المدرسة كلها ؟

(47) تستخدم سارة 1,253 جراما من السكر لعمل العصير يوميا ، فما كمية السكر التي تستخدمها في 20 يوما ؟

(48) اذا كانت سعة عبوة لبن هي 3 لترات فما سعة العبوة بالمليلتر ؟

(49) اكمل نموذج مساحة المستطيل التالي لإيجاد حاصل ضرب 156×24

100	.....	6+.....+.....+.....+.....+.....=.....
.....	1,000	.....
.....	400	.....

(50) اكمل مكان النقط مستخدما خاصية التوزيع :

$$13 \times 9 = (9 \times \dots) + (9 \times \dots) = \dots + \dots = \dots$$

إجابات الوحدة الثالثة

مراجعة

تبسيط الرياضيات

لـلصف الخامس ابتدائي ترم اول

اهم 50 سؤال على الوحدة الثالثة : ترم اول 2023

- (1) 100 (2) 700,000 (3) 1,000,000 (4) 60 (5) $(60 \times 20) + (60 \times 7) + (4 \times 20) + (4 \times 7) = 1,728$
- (6) $70 \times 20 = 1400$
- (7) $24 \times 561 = (20 \times 500) + (20 \times 60) + (20 \times 1) + (4 \times 500) + (4 \times 60) + (4 \times 1) = 13,464$
- (8) 2,100 (9) 59×235 (10) 5,520 (11) $30 \times 2,000 = 60,000$
- (12) 24,000 (13) اليسار (14) 8,000 (15) 4200 (16) 6 نواتج
- (17) 40×37 (18) 100 (19) 10 (20) 150,000

ثانيا : اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاه

- (21) ج (22) ب (23) د (24) ب
- (25) ب (26) ب (27) أ (28) أ
- (29) ج (30) ج (31) د (32) د
- (33) ب (34) د (35) ب (36) د
- (37) ب (38) ب (39) ب (40) ج





ثالث : أسئلة اوجد :

(41) التقدير: 140,000 الناتج الفعلي: 177,452 (42) 41,000

(43) 15,424 = 16 × 964

$(6 \times 4) = 24$

$(6 \times 60) = 360$

$(6 \times 900) = 5,400$

$(10 \times 4) = 40$

$(10 \times 60) = 600$

$(10 \times 900) = 9,000$

(44) 32 × 47 = 1,504 (أ) 55 × 4,067 = 223,685 (ب) 241 × 11 = 2,651 (ج)

(45) 41,665 جنيها (46) 2,025 طالبا (47) 25,060 جرام

(48) 3,000 مليلتر

	100	50	6
20	2,000	1,000	120
4	400	200	24

(49) اكمل نموذج مساحة المستطيل التالي

لإيجاد حاصل ضرب 156 × 24

$2,000 + 1,000 + 400 + 200 + 120 + 24 = 3,744$

(50) اكمل مكان النقط مستخدما خاصية التوزيع :

$13 \times 9 = (9 \times 3) + (9 \times 10) = 27 + 90 = 117$

الشرح موجود على قناة (تبسيط الرياضيات أستاذ محمد علي مهني)

بالنجاح والتفوق لكل أبنائنا الأعزاء



مراجعة

تبسيط الرياضيات
لـ: الصف الخامس ابتدائي ترم اول

اهم 50 سؤال على الوحدة الرابعة : ترم اول 2023

اعداد : استاذ محمد علي مهني

www.s-math.com



ملحوظة (1) : مرفقة الإجابات في نهاية الأسئلة

ملحوظة (2) الشرح فيديو موجود في قناتنا على اليوتيوب : قناة تبسيط الرياضيات –
استاذ محمد علي مهني

وأیضا على موقعنا الإلكتروني: www.s-math.com

ملحوظة (3) : يوجد 50 سؤال اخر على كل وحدة على نفس القناة والموقع

بالتوفيق لجميع طلابنا الأعزاء



أولاً : اكمل ما يأتى

(1) تريد هناء توزيع 20 قطعة من الكيك علي 5 اطباق بالتساوى فان عدد قطع الكيك في كل طبق يساوى

(2) يمشى على 3 كيلو مترا يوميا كم عدد الأيام التي يحتاجها كي يمشى 27 كيلو مترا الذى يمثله المقسوم عليه في هذه المسألة هو

(3) قسم اب 30 جنيها علي أبنائه الخمسة فان ما يأخذة كل ابن هو

(4) $3,350 \div 25 = \dots$

(5) مسألة القسمة التي تعبر عن النموذج التالي هي :

100	30	6
4354	1154	194
32 $\overline{) 3200}$	$\overline{) 960}$	$\overline{) 192}$
1145	194	2

.....

(6) باقى قسمة $9200 \div 54$ يساوى

(7) اذا كان ثمن الكيلو الواحد من التفاح هو 25 جنيها ، كم كيلو جراما يمكن شراؤها بمبلغ 3,750 جنيها.....

(8) عندما نقسم 6000 على 60 يكون الناتج هو

(9) تقدير خارج قسمة $480 \div 54$ تساوى ...

(10) اذا كان $26 \times 59 = 1,274$ فان باقى قسمة : $1,279 \div 26$ هو

(11) خارج قسمة $1200 \div 6$ يساوى والباقى

(12) خارج قسمة $22,000 \div 11$ يساوى والباقى

(13) العدد الذى اذا ضرب في 45 كان الناتج هو 4455 فان العدد هو

(14) قسم ادم عدد ما على 15 فكان الناتج هو 18 والباقى 5 فان العدد الذى قسمه ادم هو

(15) قام يوسف بحل مسألة القسمة التالية $66 \div 6 = 11$ واراد ان يتحقق من الحل فان

نموذج الضرب الذى يؤكد حا المسألة هو

(16) العدد الذي اذا قسم على 5 كان الناتج 6 والباقي 3 هو

(17) $52,00 \times \dots = 100$

(18) مسألة القسمة التي تعبر عن النموذج الشريطي التالي هي :

45		
15	15	15

(19) في مسألة القسمة التالية : $132 \div 12 = 11$ المقسوم هو

(20) معادلة القسمة التي تعبر عن العدد الذي 3 امثاله يساوي 270 هي

ثانيا : اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاه

(21) أي من المسائل التالية تعبر عن نموذج خارج القسمة بالتجزئة المقابل ؟

والباقي 7	114
12	1375
-1200	100
175	
-120	10
55	
-48	4
7	

أ $1375 \div 114 = 12$

ب $1375 \div 12 = 114$

ج $1375 \div 114 = 12$ والباقي 7

د $1375 \div 12 = 114$ والباقي 7

(22) قام صهيب باستخدام نموذج مساحة المستطيل التالي ليساعده في حل المسألة :

100 10 6

55	6380	880	330
	-5500	-550	-330
	880	330	000

فان ما يفعله لايجاد خارج القسمة ؟

أ يجمع $880 + 330$

ب يطرح $100 - 10 - 6$

ج يجمع $100 + 10 + 6$

د يطرح $880 - 330$

(23) في مسألة القسمة المقابلة: خارج القسمة يساوي

$$\begin{array}{r} 16 \\ 24 \overline{) 3849} \\ \underline{- 24} \\ 144 \\ \underline{- 144} \\ 0009 \end{array}$$

أ 9

ب 16 والباقي 9

ج 24

د 24 والباقي 9

(24) $324 \div 18 = \dots\dots$

أ 18 والباقي صفر ب 81 والباقي صفر ج 66 والباقي صفر د 66 والباقي 2

(25) وجد (على) ان سعر البنطلون 300 جنيه وكان سعر البنطلون 5 أضعاف سعر الحذاء ، فان سعر الحذاء يساوي

أ 50 ب 60 ج 30 د 35

(26) قرأت ندى 150 صفحة من كتاب في مدة 15 يوما فاذا كانت تقرأ نفس عدد الصفحات ففى كل يوم فكم صفحة تقرأها في اليوم الواحد

أ 20 ب 10 ج 15 د 50

(27) تقدير خارج قسمة $2367 \div 17$ هو (عن طريق القيمة العددية المميزة)

أ 100 ب 2000 ج 300 د 3000

(28) اذا قسمنا 40 برتقاله على 10 اطباق فان ما يمثله خارج القسمة هو

أ عدد البرتقال الكلى ب عدد الاطباق ج عدد البرتقالات المتبقية د عدد البرتقال في كل طبق

(29) باقى قسمة $532 \div 9$ يساوى

أ 1

ب 10

ج 4

د 5

(30) $5,836 = (22 \times \dots) + 6$

- أ 256 ب 265 ج 59 د 9

(31) $82 \square 532 \div 34$

- أ < ب > ج =

(32) اشترت مروة 13 مترا من القماش بمبلغ 1313 جنيها فان سعر المتر الواحد يساوي

- أ 11 ب 101 ج 110 د 111

(33) لدى فادي سيارة تستهلك 320 لترا من البنزين في 16 يوما فان معدل استهلاك البنزين في اليوم الواحد هو

- أ 20 لترا ب 200 لترا ج 30 لترا د 10 لترا

(34) اذا قسمنا عدد ما على 55 وكان خارج القسمة هو 313 والباقي 2 فان العدد هو ..

- أ 17,512 ب 15172 ج 17,000 د 17,217

(35) العدد الذي اذا قسم على 11 كان خارج القسمة 231 هو

- أ 1,000 ب 2,541 ج 1254 د 21

(36) اشترى محمد 15 كتابا بمبلغ 150 جنيها فان ثمن الكتاب الواحد هو ...

- أ 2,250 ب 165 ج 10 د 100

(37) والباقي 3 $747 \div \dots = 12$

- أ 62 ب 26 ج 60 د 69

(38) المخطط التالي يمثل مسألة القسمة

32			
8	8	8	8

$3 \div 6 = 4$

د

$8 \div 4 = 2$

ج

$32 \div 4 = 8$

ب

$32 \div 2 = 16$

أ

$456 \div 62$

62×456 (39)

=

ج

<

ب

>

أ

$460 \div \dots = 46$

(40)

10

د

20

ج

100

ب

10

أ

ثالثاً اقرأ ثم اجب :

(41) قدر ناتج مايلي ثم اوجد الناتج الفعلي : $7398 \div 74$

(42) قطار به 3156 مقعداً موزعة بالتساوي على 12 عربة فما عدد المقاعد في كل عربة ؟

(43) اوجد خارج القسمة والباقي ان وجد مستخدماً نموذج مساحة المستطيل ؟

$4378 \div 15$



(44) باستخدام استراتيجية نموذج التجزئة أكمل الفراغات التالية:

(والباقي 23) 134

$$\begin{array}{r} 60 \overline{) 8063} \\ \underline{- \dots\dots\dots} 100 \\ 2,063 \\ \underline{- \dots\dots\dots} 30 \\ 263 \\ \underline{- \dots\dots\dots} 4 \\ 23 \end{array}$$

(45) سيزور محمد عائلته التي تبعد عن منزله الحالي مسافة 635 كيلو مترا في يوم الأربعاء سيقصع مسافة 240 كيلو مترا ويوم الخميس 180 كيلو مترا ، كم كيلو مترا سيقطعها يوم الجمعة للوصول الى منزل عائلته ؟

(46) يدخر يوسف 120 جنيها في الشهر بينما يدخر أخيه علي 4 امثاله ، ما مجموع ما اخره يوسف وعلى في احد الشهور ؟

(47) قطع ادم بسيارته مسافة 100 كم فوجد انها استهلكت 20 لترا من البنزين ، كم تستهلك سيارته في الكيلو متر الواحد؟



(48) اذا كانت سعة عبوة لبن هي 15000 مليلتر فما سعة العبوة باللتر ؟

(49) اشترت هدى 23 علبة حلوى بسعر 552 جنيها في كل علبة 12 قطعة فما هو ثمن القطعة الواحدة ؟

(50) باع احد متاجر الملابس 250 قطعة في احد الايام بينما باع متجر اخر 3 امثاله وباع متجر ثالث اكثر مما باعه الثاني بمقدار 45 قطعة ، ما اجمالي ما باعه المتاجر الثلاث ؟



انتهت الأسئلة بحمد الله



إجابات الوحدة الرابعة

مراجعة

تبسيط الرياضيات

لـلصف الخامس ترم اول

اهم 50 سؤال على الوحدة الرابعة : ترم اول 2023

- (1) 4 (2) عدد المجموعات او عدد الكيلو مترات في اليوم الواحد (3) 6
(4) 134 (5) والباقي 2 $4354 \div 32 = 136$ (6) 20
(7) 150 (8) 100 (9) $500 \div 50 = 10$ (10) 5 (11) 200 والباقي 0
(12) 2,000 والباقي 0 (13) 99 (14) 275 (15) $6 \times 11 = 66$
(16) 33 (17) 52 (18) $45 \div 15 = 3$ (19) 132 (20) $270 \div 3 = x$

ثانيا : اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاه

- | | | | |
|--------|--------|--------|--------|
| (24) أ | (23) ب | (22) ج | (21) د |
| (28) د | (27) أ | (26) ب | (25) ب |
| (32) ب | (31) ب | (30) ب | (29) أ |
| (36) ج | (35) ب | (34) د | (33) أ |
| (40) د | (39) ب | (38) ب | (37) أ |

ثالث : أسئلة اوجد :

- (41) التقدير: 100 الناتج الفعلي : 99 والباقي 72 (42) $3156 \div 12 = 263$



(43) (والباقي 13) $4378 \div 15 = 291$ (44)

(والباقي 23) 134

$$\begin{array}{r}
 60 \overline{) 8063} \\
 \underline{-600} \\
 2,063 \\
 \underline{-1800} \\
 263 \\
 \underline{-240} \\
 23
 \end{array}$$

200	50	40	1
15	4378	1378	628
	-3000	-750	-600
	1378	628	28
			13

(45) المسافة التي قطعها في اليومين $240 + 180 = 420$ كم

عدد الكيلو مترات التي سيقطعها يوم الجمعة $635 - 420 = 215$ كم

(46) يوسف يدخر 120 ، علي يدخر $480 = 120 \times 4$ ، مجموع ما ادخراه هو $120 + 480 = 600$ جنيها

(47) لترات $100 \div 20 = 5$

(48) $15000 \div 1000 = 15$

(49) ثمن العلبة الواحدة $552 \div 23 = 24$ ، ثمن القطعة الواحدة $24 \div 12 = 2$

(50) المتجر الأول 250 قطعة ، المتجر الثاني $750 = 250 \times 3$

المتجر الثالث $750 + 45 = 795$

المتاجر الثلاثة $250 + 750 + 795 = 1795$

تمت المراجعة بحمد الله تعالى

www.s-math.com

الشرح موجود على قناة (تبسيط الرياضيات أستاذ محمد علي مهني)

بالنجاح والتفوق لكل أبنائنا الأعزاء



مراجعة

تبسيط الرياضيات
لـ: الصف الخامس ابتدائي ترم اول

اهم 50 سؤال على الوحدة الخامسة : ترم اول 2023

اعداد : استاذ محمد علي مهني

www.s-math.com



ملحوظة (1) : مرفقة الإجابات في نهاية الأسئلة

ملحوظة (2) الشرح فيديو موجود في قناتنا على اليوتيوب : قناة تبسيط الرياضيات –
استاذ محمد علي مهني

وأیضا على موقعنا الإلكتروني: www.s-math.com

ملحوظة (3) : يوجد 50 سؤال اخر على كل وحدة على نفس القناة والموقع
بالتوفيق لجميع طلابنا الأعزاء



أولا : اكمل ما يأتى

(1) $17 \times 100 = \dots\dots$

(2) $3.2 \times 10 = \dots\dots$

(3) $4.2 \times 100 = \dots\dots$

(4) $33.5 \times 0.1 = \dots\dots$

(5) $3.2 \times 0.01 = \dots\dots$

(6) $176 \times 0.001 = \dots\dots$

(7) $245 \times \dots\dots = 2.45$

(8) $\dots\dots \times 0.01 = 0.06$

(9) إذا كان ثمن قطعة من الكيك 3.75 جنيها فان ثمن 5 قطع منها تساوى ...

(10) اشترت رويدا 13 قلما سعر القلم الواحد 9.25 جنيها فان المبلغ الذى دفعته رويدا هو

(11) $9.2 \times 8 = \dots\dots$

(12) $0.7 \times 0.8 = \dots\dots$

(13) $136.08 \div 24 = \dots\dots$

(14) تقدير ناتج ضرب $11.7 \times 4.8 = \dots\dots$ من خلال التقريب هو

(15) تقدير ناتج ضرب $5.2 \times 1.9 = \dots\dots$ من خلال اعداد لها قيمة مميزة هو

(16) إذا كان $3 \times 5 = 15$ فان $0.3 \times 0.5 = \dots\dots$

(17) 124 جرام = كجم

(18) اشترت مها قماشا بطول 4.67 متر ا استخدمت منه 250 سم لصنع فستانا لها

فان المتبقى من القماش =

3300 ÷ 10 = (19)

34.5 ÷ 2.3 = (20)

ثانيا : اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاه

0.732 ÷ = 732 (21)

0.001 (د)

0.01 (ج)

1000 (ب)

100 (أ)

5.82 ÷ 0.01 = (22)

58.2 (د)

0.0582 (ج)

5820 (ب)

582 (أ)

(23) تقدير خارج قسمة 19.2 ÷ 4.3

7 (د)

3 (ج)

5 (ب)

2 (أ)

(24) أراد محمد ان يقسم مبلغ 360 جنيها على أبنائه الثلاثة فما المبلغ الذي يأخذه كل ابن خارج القسمة في المسألة السابقة يمثل

لا شيء مما سبق (د)

اجمالى المبلغ (ج)

العدد في كل مجموعة (ب)

عدد المجموعات (أ)

(25) 5,348 سم = متر

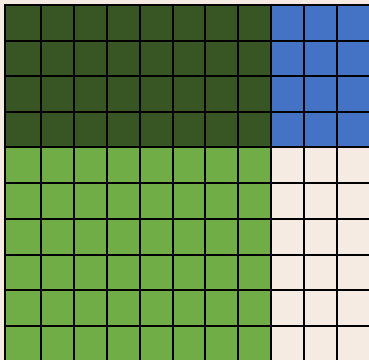
5,348 × 0.1 (د)

5,348 × 0.001 (ج)

5,348 × 0.01 (ب)

5,348 × 100 (أ)

(26) معادلة الضرب التي تعبر عن النموذج المقابل هي



0.4 × 0.8 = 0.32 (ب)

0.6 × 0.7 = 0.42 (أ)

0.4 × 0.3 = 0.12 (د)

0.6 × 70 = 42.0 (ج)

(27) تقدير خارج قسمة 216 ÷ 1.7 هو (عن طريق القيمة العددية المميزة)

50 (د)

105 (ج)

130 (ب)

20 (أ)



(28) قيمة الرمز m في نموذج المستطيل المقابل هو

	3	0.5
2	6	1.0
0.6	2.4	m

- أ 20 ب 30
ج 0.3 د 0.03

(29) $0.5 \times 0.7 = \dots\dots\dots$

- أ 35 ب 3.5 ج 0.35 د 350

(30) 40,547 ملل = لتر

- أ 405,470 ب 40.547 ج 405.47 د 4.0547

(31) 532×0.01 $93 \div 0.01$

- أ < ب > ج =

(32) $0.2 \times 1,000 = \dots\dots\dots$

- أ 200 ب 2,000 ج 20 د 2

(33) 6.8 كيلو جرام = جرام

- أ 68 ب 680 ج 6800 د 0.68

(34) كتب (على) ان كتلة قطه 2.345 كيلو جرام ، فان كتلتها بالجرام يساوى جرام

- أ 2.345 ب 23.45 ج 2345 د 0.2345

(35) عند ضرب اى عدد عشري في 0.1 تتحرك العلامة ناحية

- أ اليمين ب اليسار ج غير ذلك

(36) اشترى محمد 11 كتابا بمبلغ 11.11 جنيها فان ثمن الكتاب الواحد هو ...

- أ 10 ب 11 ج 1.1 د 100

(37) اذا كان طول سارة 173 سم وطول هناء 1.98 مترا فان الفرق بين طوليهما = سم

- أ 2.5 ب 25 ج 60 د 371

(38) قيمة S التي تجعل المعادلة الاتيه صحيحة

$$S \div 0.1 = 1.6$$

0.16

د

100

ج

16

ب

32

أ

$$5.04 \times 10$$

$$5.4 \div 10$$

(39)

=

ج

<

ب

>

أ

$$4,600 \div \dots = 46$$

(40)

0.1

د

0.01

ج

100

ب

10

أ

ثالثا اقرأ ثم اجب :

(41) اوجد ناتج مايلي مستخدما نموذج مساحة المستطيل 2.9×34.6

أ/ محمد علي مهني

(42) اوجد ناتج مايلي :

24

124.8

(ب)

44.4

(أ)

$$\times 2.5$$

تبسيط
الرياضيات

أ/ محمد علي مهني



(43) اوجد خارج القسمة والباقي ان وجد ؟

$$852.6 \div 1.5$$

(44) استخدم الخوارزمية المعيارية ليجاد خارج القسمة:

(أ) $6 \div 0.12$

(ب) $120 \div 50$

(45) اوجد خارج القسمة مستخدما النماذج ؟

(ب) $1.4 \div 0.2$

(أ) $1.2 \div 2$

(46) اشترى سعيد 3.5مترا من القماش وكان سعر المتر الواحد 60.5 جنيها ، فما هو ثمن القماش كله ؟

.....

.....

.....

(47) جرى حسام 16.14 كيلو مترا في يومين متتالين في تدريب اللياقة البدنية فاذا كان قد جرى نفس المسافة بالتساوي في كلا اليومين ، فكم جرى في اليوم الواحد

.....

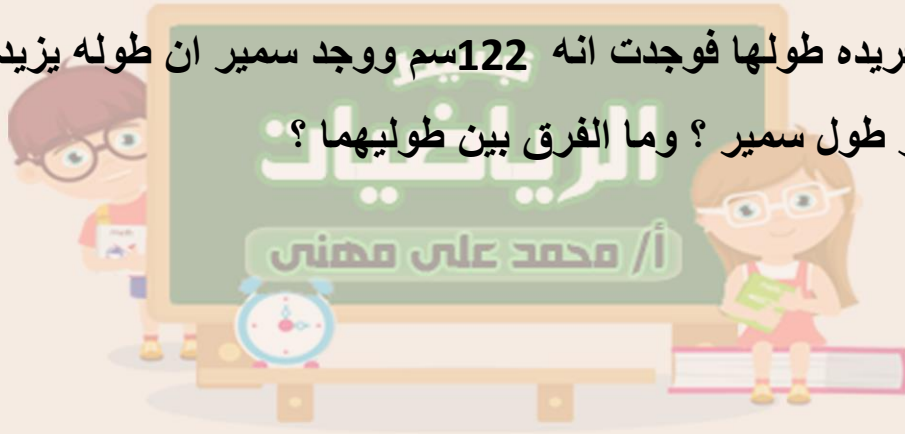
.....



(48) لدى حسناء 47.25 لترا من الزيت تريد تعبئتها في زجاجات صغيرة سعة الواحدة 0.75 كم زجاجة تكفي لذلك؟

(49) صنعت مريم عصيرا من البرتقال قدره لترا واحدا فشربت منه 245 مليليترا وشرب أبنائها 0.632 لتر ، ما المقدار المتبقى من العصير ؟

(50) قاست فريده طولها فوجدت انه 122سم ووجد سمير ان طوله يزيد عنها بمقدار 0.5 متر ، فما هو طول سمير ؟ وما الفرق بين طوليهما ؟



انتهت الأسئلة بحمد الله



الإجابات

مراجعة

تبسيط الرياضيات

لـلصف الخامس الابتدائي ترم اول

اهم 50 سؤال على الوحدة الخامسة : ترم اول 2023

1700 (1) 32 (2) (3) 420 3.35 (4)

0.032 (5)

0.176 (6)

0.01 (7)

6 (8) 18.75 (9) جنيها 120.25 (10) جنيها 73.6 (11)

0.56 (12) 5.67 (13) 5×12=60 (14) 5×2=10 (15) 0.15 (16)

0.124 كجم (17) 467-250=217 (18) 330 (19) 15 (20)

ثانيا : اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاه

(24) ب

(28) ج

(32) أ

(36) د

(40) ب

(23) ب

(27) ج

(31) ب

(35) ب

(39) أ

(22) أ

(26) ب

(30) ب

(34) ج

(38) د

(21) د

(25) ب

(29) ج

(33) ج

(37) ب

تبسيط
الرياضيات

أ/ محمد علي مهني

ثالثا : أسئلة اوجد :

	30	4	0.6
2	60	8	1.2
0.9	27	3.6	0.54

$$60+8+1.2+27+3.6+0.54 = 100.34 \quad (41)$$

$$\begin{array}{r} 5.2 \\ 24 \overline{) 124.8} \\ \underline{-120} \\ 48 \\ \underline{-48} \\ 00 \end{array} \quad (ب)$$

$$\begin{array}{r} 44.4 \quad (أ) \quad (42) \\ \times 2.5 \\ \hline 2220 \\ + 8880 \\ \hline 111.00 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 568 \\ 15 \overline{) 8526} \\ \underline{75} \\ 102 \\ \underline{90} \\ 126 \\ \underline{120} \\ 6 \end{array}$$

$$852.6 \div 1.5 \quad (43) \quad (بضرب كل من المقسوم والمقسوم عليه في 10)$$

$$8526 \div 15$$

$$120 \div 50 = 2.4 \quad (ب)$$

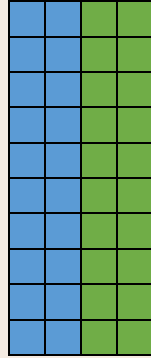
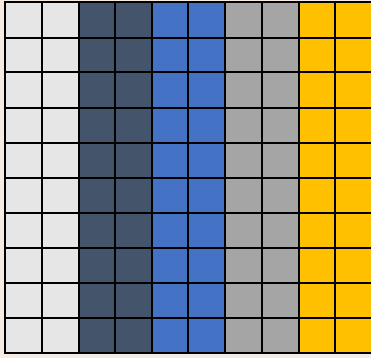
$$\begin{array}{r} 2.4 \\ 50 \overline{) 120} \\ \underline{100} \\ 200 \\ \underline{200} \\ 000 \end{array}$$

$$6 \div 0.12 = 50 \quad (أ) \quad (44)$$

$$600 \div 12$$

$$\begin{array}{r} 50 \\ 12 \overline{) 600} \\ \underline{60} \\ 000 \end{array}$$

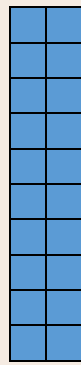
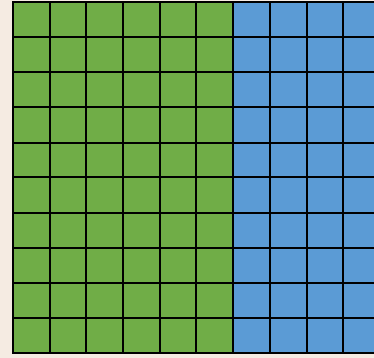
(ب) $1.4 \div 0.2 = 7$



$1.2 \div 2 = 0.6$

(أ)

(45)



(46) ثمن القماش = جنيها 211.75

لان: $3.5 \times 60.5 = 211.75$

(47) ما جراه حسام في اليوم الواحد = 8.7 كيلو مترا لان: $16.14 \div 2 = 8.7$ (48) عدد الزجاجات = 63 زجاجة $47.25 \div 0.75 = 63$ (49) ما شربه مريم وابنائها = 877 ملل (لان $245 + 632 = 877$)المتبقى = 123 ملل (أ/ محمد علي مهني) $(1000 - 877 = 123)$ (50) طول فريدة = 122 سم ، طول سمير = 172 سم (لان: سم $122 + 50 = 172$)لاحظ : سم $0.5 \times 100 = 50$ الفرق بين طوليهما = 50 سم (لان $172 - 122 = 50$)

انتهت الإجابات بحمد الله

الشرح موجود على قناة (تبسيط الرياضيات أستاذ محمد علي مهني)

بالنجاح والتفوق لكل أبنائنا الأعزاء



مراجعة

تبسيط الرياضيات
لـ: الصف الخامس ابتدائي ترم اول

اهم 50 سؤال على الوحدة السادسة : ترم اول 2023

اعداد : استاذ محمد علي مهني

www.s-math.com



ملحوظة (1) : مرفقة الإجابات في نهاية الأسئلة

ملحوظة (2) الشرح فيديو موجود في قناتنا على اليوتيوب : قناة تبسيط الرياضيات –
استاذ محمد علي مهني

وأیضا على موقعنا الإلكتروني: www.s-math.com

ملحوظة (3) : يوجد 50 سؤال اخر على كل وحدة على نفس القناة والموقع

بالتوفيق لجميع طلابنا الأعزاء





أولا : اكمل ما يأتي

(1) $3 + 2 \times 100 - 2.5 = \dots\dots$

(2) $64 \div (3.2 \times 10) = \dots\dots$

(3) $[0.4 + (5.3 + 1.3)] \times 1.2 = \dots\dots$

(4) اول خطوه في إيجاد ناتج : $6.67 + 56 \times 3.4 - 30$ هي

(5) التعبير العددي للمسألة (قسمة 14.6 على 2 ثم جمع 3 ثم ضرب الناتج في 0.04 هو

(6) التعبير العددي للمسألة (مجموع العددين 23 و 41.2 مضروبا في الفرق بين العددين 6.7 و 4.1 هو

(7) الخطوة الأخيرة في إيجاد ناتج : $[88 - 12 \times 4] + 3$ هي

(8) طرح 2.1 من 4.9 ثم أضرب الناتج في 8 يساوي

(9) ضع الاقواس في المكان المناسب كي تكون الإجابة صحيحة $6 - 5 \times 3 + 4 = 7$

(10) قسمة 20 على 4 ثم ضرب الناتج في 2 ثم الجمع على 1.6 يساوي

(11) $[(12 + 4.7) \div (2.5 \times 4)] + 0.03 = \dots\dots$

(12) العدد التالي في النمط هو ، 13 ، 9 ، 5 ، 1

(13) قاعدة النمط التالي هي ، 32 ، 16 ، 8 ، 4

(14) العدد التالي في النمط هو ، 2.5 ، 5 ، 10 ، 20

(15) اذا كان عدد البداية هو 1 وقاعدة النمط هو $m+2$ فإن العدد التالي هو

(16) اذا كان عدد البداية هو 8 وقاعدة النمط هو $5 \times (S+4)$ فإن العدد التالي هو

(17) اذا كان عمر ياسين هو 12 عاما وكان عمر اخته الصغيره نصف عمره ، فإن عمر

اخت ياسين يصبح اذا اصبح عمر ياسين 20 عاما

(18) ، ، 1.8 ، 1.6 ، 1.4 (بنفس النمط)



(19) قاعدة النمط في الجدول التالي هي

7	6	5	المدخل
14	12	10	المخرج

المدخل	المخرج
1	3
2	5
3	x
y	9

(20) في الجدول التالي قيمة المجهولين x ، y هي ... ،

ثانيا : اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاه

(21) اول خطوه في إيجاد ناتج : $0.01 \div 56 - 2.7 + 14.5$ هي إيجاد قيمة

☐ أ $14.5 + 2.7$
☐ ب $56 - 2.7$
☐ ج $56 \div 0.01$

(22) لايجاد قيمة التعبير العددي: $0.01 \div (8 + 5.01) \times 102$ يجب اجراء عملية

☐ أ الضرب
☐ ب القسمة
☐ ج الطرح
☐ د الجمع

(23) التعبير العددي المطابق للمسألة الاتية : اجمع 6.7 مع 15 ثم اضرب الناتج في 0.4 هو.....

☐ أ $0.4 \times 15 + 6.7$
☐ ب $0.4 \times (6.7 + 15)$
☐ ج $0.4 \times (15 + 6.7)$

(24) اي من التعبيرات العددية التالية يكون قيمته 30

☐ ب $(2 \times 20) - 14.7 - 4.7$

☐ أ $2 \times 20 - (14.7 - 4.7)$

☐ د $2 \times 20 - (14.7 - 4.7)$

☐ ج $2 \times 20 - (14.7 - 4.7)$

(25) اي مما يلي يساوى 0

☐ أ $4 - 12 \div 6 \times 2$
☐ ب $12 \times 2 \div 6 - 4$
☐ ج $4 \times 6 \div 12 - 2$

(26) قسمة 30 على 5 ثم ضرب الناتج في 3 ثم الجمع على 2.2 يساوي.....

22

د

52.2

ج

20.2

ب

18.2

أ

(27) قيمة التعبير العددي: $[60 \times (3.01 + 6.99)] \div 2$ هي

600

د

300

ج

200

ب

3

أ

(28) قيمة التعبير العددي لضرب 8.3 في 100 ثم طرح 22.4 ثم جمع 3.6 ثم قسمة الناتج على 0.01 هي

21,008

د

28,812

ج

81,120

ب

812

أ

(29) قيمة التعبير العددي: $3.6 \div (0.2 + 0.7)$

15

د

0.35

ج

4

ب

8

أ

(30) عند ترتيب اجراء العمليات لايجاد قيمة تعبير عددي فاننا نبدأ ب

القسمة

د

الاقواس

ج

الضرب

ب

الجمع

أ

(31) ، 50 ، 40 ، 30 (بنفس النمط)

70

د

60

ج

10

ب

20

أ

(32) قاعدة النمط ، 7 ، 5 ، 3 هي

 $n \times 2$

د

 $n \times 1$

ج

 $n+2$

ب

 $n+1$

أ

(33) العدد التالي في النمط الذي بدايته العدد 5 وقاعدته $(n \times 2 + 1)$ هو

8

د

11

ج

10

ب

6

أ

(34) العدد التالي في النمط الذي بدايته العدد 8.67 وقاعدته $(n \times 0.01)$ هو.....

0.0867

د

867

ج

86.7

ب

8.68

أ

(35) ، 5 ، 3 ، 2 ، 1 ، 1 (بنفس النمط)

10

د

8

ج

7

ب

8

أ

(36) قاعدة النمط ، 16 ، 4 ، 1 هي

 $n \times 8$

د

 $n + 3$

ج

 $n \times 4$

ب

 $n + 8$

أ



(37) إذا كان المدخل هو 9 وقاعدة النمط هي $n-5$ فإن المخرج هو

36

د

14

ج

4

ب

45

أ

(38) قاعدة النمط ، 66 ، 55 ، 44 هي

11 قسمة

د

11 جمع

ج

11 طرح

ب

11 ضرب في

أ

(39) العدد التالي في النمط ، 11.5 ، 5 إذا كانت القاعدة هي $(n \times 2) + 1.5$

26.5

د

26

ج

24.5

ب

15

أ

(40) قاعدة النمط في الجدول التالي هي

3	2	1	المدخل
9	8	7	المخرج

 $n+6$

ب

 $n \times 6$

أ

 $n \times 7$

د

 $n-6$

ج

ثالثا اقرأ ثم اجب :

(41) اوجد ناتج مايلي مستخدما ترتيب العمليات

$$43 + (2.9 - 1.53) - 14.8 = \dots\dots\dots$$

(42) اوجد الفرق بين العددين 54 و 23 واضرب الناتج في مجموع العددين 2.4 و

6.83 ثم اقسم كل ذلك على 100

(43) يمتلك يوسف كتابا عن علوم الفضاء ، قرا منه في 4 أيام متتالية بمعدل 5 صفحات في اليوم ، وقرا أيضا في ثلاثة أيام متتالية بمعدل صفحتين في اليوم ، وبقي له 8 صفحات حتى ينتهي من كتابه . اكتب تعبيرا رمزيا يطابق هذه المسألة ثم اوجد قيمة هذا التعبير لمعرفة عدد صفحات الكتاب

(44) استخدم ترتيب العمليات لإيجاد قيمة التعبير العددي التالي :

$$382 \div [0.60 + (2 - 1.6)] = \dots\dots\dots$$

(45) ضع الأقواس المستديرة أو المربعة في التعبير العددي التالي لإيجاد القيمة المعطاة

$$2 \times 3 + 4 \div 7 \quad \text{القيمة 2}$$

(46) اكتب أول خمسة أعداد في النمط الذي بدايته العدد 3 وقاعدته $n \times 2$

(47) باع صاحب احد المكتبات في اليوم الأول 5 نسخ من كتاب الرياضيات وفي اليوم الثاني باع 7 نسخ من نفس الكتاب وفي اليوم الثالث 10 نسخ وفي اليوم الرابع باع 14 نسخه ، ماذا تتوقع العدد الذي يبيعه في اليوم الخامس ؟ (استخدم الأنماط)

(48) اكتب قاعدة النمط باستخدام متغير ثم اكمل الجدول التالي :

5	....	3	2	المدخل
....	32	24	16	المخرج

القاعدة:.....

(49) يقرأ محمد من كتابه المفضل يوميا 12 صفحة صباحا 11 صفحة مساء ، ما عدد الصفحات التي يكون قد قرأها في 30 يوما ؟

(50) اكتب قاعدة النمط باستخدام متغير ، ثم اكمل النمط من خلال إيجاد القيم المجهولة

المدخل	المخرج
10	15
11	....
12	17
....	18

القاعدة هي :.....

انتهت الأسئلة بحمد الله

إجابات الوحدة السادسة

مراجعة

تبسيط الرياضيات

لـلصف الخامس الابتدائي ترم اول

اهم 50 سؤال على الوحدة السادسة : ترم اول 2023

(1) 200.5 (2) 2 (3) 8.4 (4) ضرب 3.4×56

(5) $[(14.6 \div 2) + 3] \times 0.04$

(6) $(23 + 41.2) \times (6.7 - 4.1)$

(7) جمع الناتج مع 3

(8) 22.4 (9) $(6 - 5) \times 3 + 4 = 7$ (10) 11.6 (11) 1.7

(12) 17 (13) $n \times 2$ (14) 1.25 (15) 3 (16) 60

(17) 14 (18) 2 ، 2.2 (19) $n \times 2$ (20) $y = 4$ ، $x = 7$

ثانيا : اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاه

(24) ب

(28) ب

(32) ب

(36) ب

(40) ب

(23) ج

(27) ج

(31) ج

(35) أ

(39) ب

(22) د

(26) ب

(30) ج

(34) د

(38) ج

(21) ج

(25) أ

(29) ب

(33) ج

(37) ب

تبسيط
الرياضيات

أ/ محمد علي مهني



ثالثا : أسئلة اوجد :

(41) اوجد ناتج مايلى مستخدما ترتيب العمليات

$$43 + (2.9 - 1.53) - 14.8$$

$$= 43 + 1.37 - 14.8$$

$$= 44.37 - 14.8 = 29.57$$

$$[(54-23) \times (2.4+6.83)] \div 100 \quad (42)$$

$$[31 \times 9.23] \div 100$$

$$286.13 \div 100 = 2.8613$$

$$(5 \times 4) + (3 \times 2) + 8 \quad (43)$$

قيمة الرمز = 34 صفحة

$$382 \div [0.60 + (2 - 1.6)] = \quad (44)$$

$$382 \div [0.60 + 0.4] =$$

$$382 \div 1 = 382$$

$$2 \times (3 + 4) \div 7 = 2 \quad (45)$$

$$3 , 6 , 12 , 24 , 48 \quad (46)$$

(47) 19 نسخة



(48) القاعدة : $n \times 8$

المدخل	2	3	4...	5
المخرج	16	24	32	40..

(49) ما يقرأه في 30 يوماً يساوي $690 = 23 \times 30 = (11 + 12) \times 30$ (50) القاعدة هي : $n+5$

المدخل	المخرج
10	15
11	16..
12	17
13..	18

تمت الإجابات بحمد الله تعالى

الشرح موجود على قناة (تبسيط الرياضيات أستاذ محمد علي مهني)
بالنجاح والتفوق لكل أبنائنا الأعزاء

